characterized in that

the coating composition has a metal content of from 2 % to 8 % by weight.

- 32. A coating composition as defined in any one of claims 29 to 31, characterized in that the powder-based varnish and the coating of the metallic pigments contain the same binding agent.
- 33. A coated object,

characterized in that

the object is coated with metallic pigments as defined in any one of claims 1 to 26 or with a coating composition as defined in any one of claims 28 to 32.

34. A coated object as defined in claim 33,

characterized in that

the object is a facade element, preferably a facade tile, a window frame, a vehicle body, preferably a body of a motor vehicle, or a frame of a vehicle, preferably a bicycle or motorcycle.

- 35. A process for the production of a metallic pigment as defined in any one of claims 1 to 26, comprising the steps:
 - a) preparing a solution or dispersion of an oligomeric and/or polymeric binding agent in an organic solvent,
 - b) coating the metallic pigment with said binding agent by
 - i) dispersing the metallic pigment in the solution or dispersion produced in step a) followed by atomization thereof or
 - ii) atomizing the solution or dispersion produced in step a) onto metallic pigments fluidized in a gas stream,
 - c) drying the metallic pigments coated with binding agent in a turbulent gas stream.

7. OKT. 2005 16:48

PATENTANW. LOUIS POEHLAU LOHRENTZ

39(AP20 Rec'd PCT/PTO 23 JUN 2006

daß die Beschichtungszusammensetzung Metallpigmente nach einem der Ansprüche 1 bis 26 enthält, wobel die Metallpigmente nach Aushärtung der Beschichtungszusammensetzung korrosionsbeständig sind.

- 29. Beschichtungszusammensetzung nach Anspruch 28, 5 dadurch gekennzeichnet, daß die Beschichtungszusammensetzung Pulverlack enthält.
- 30. Beschichtungszusammensetzung nach Anspruch 28 oder 29, dadurch gekennzeichnet, daß die Beschichtungszusammensetzung einen Metallgehalt von 0,5 bis 15 Gew.-%, vorzugsweise von 1 bis 12 Gew.-%, bezogen auf das Gesamtgewicht der Beschichtungszusammensetzung, aufweist.
- Beschichtungszusammensetzung nach Anspruch 30, 31. 15 dadurch gekennzeichnet, daß die Beschichtungszusammensetzung einen Metaligehalt von 2 bis 8 Gew.-% aufweist,
- Beschichtungszusammensetzung nach einem der Ansprüche 29 bls 31, 32. 20 dadurch gekennzeichnet, daß der Pulverlack und die Beschichtung der Metallpigmente das bzw. die gleiche(n) Bindemittel enthalten.
- 33. Beschichteter Gegenstand, 25 dadurch gekennzeichnet, daß der Gegenstand mit Metallpigmenten gemäß einem der Ansprüche 1 bis 26 oder mit einer Beschichtungszusammensetzung gemäß einem der Ansprüche 28 bis 32 beschichtet ist.

noch Anspruch 33 34. Beschichteter Gegenstand dadurch gekennzeichnet, daß der Gegenstand ein Fassadenelement, vorzugsweise eine Fassadenplatte, ein Fensterrahmen, eine Fahrzeugkarosserie, vorzugsweise eine Karosserie eines

30